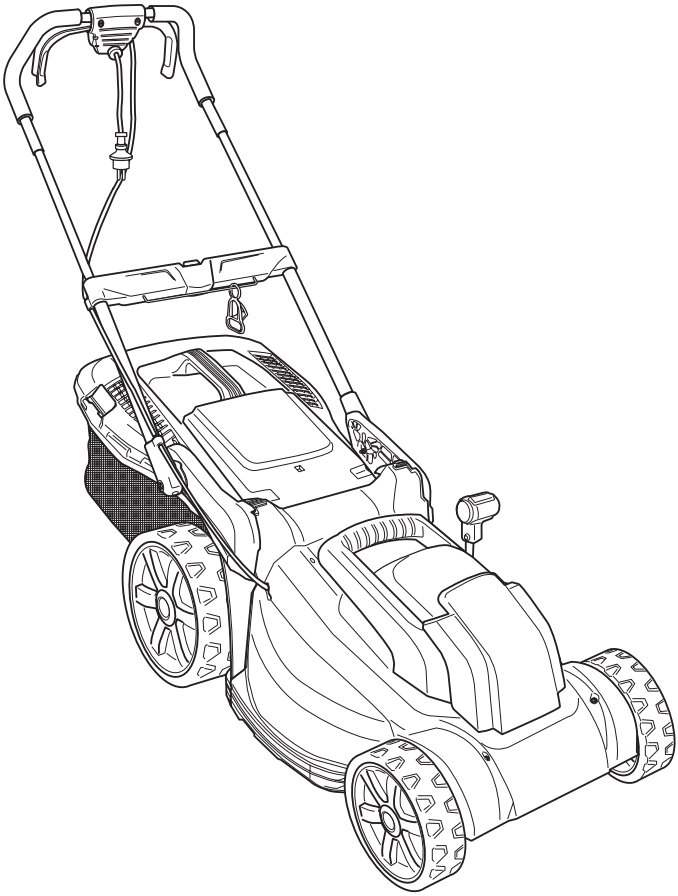
TONDEUSE À GAZON ÉLECTRIQUE 1600W



MLM1600SHFB

Ref: 598064

ATTENTION: Lisez ce mode d'emploi avant d'utiliser le tondeuse électrique.

Instructions d'origine - MNL_MLM1600SHFB_V0 - 131030

C'est **parti...**

Ces instructions sont importantes pour votre sécurité. Veuillez les lire en totalité et attentivement avant d'utiliser l'appareil, et les conserver pour consultation ultérieure.

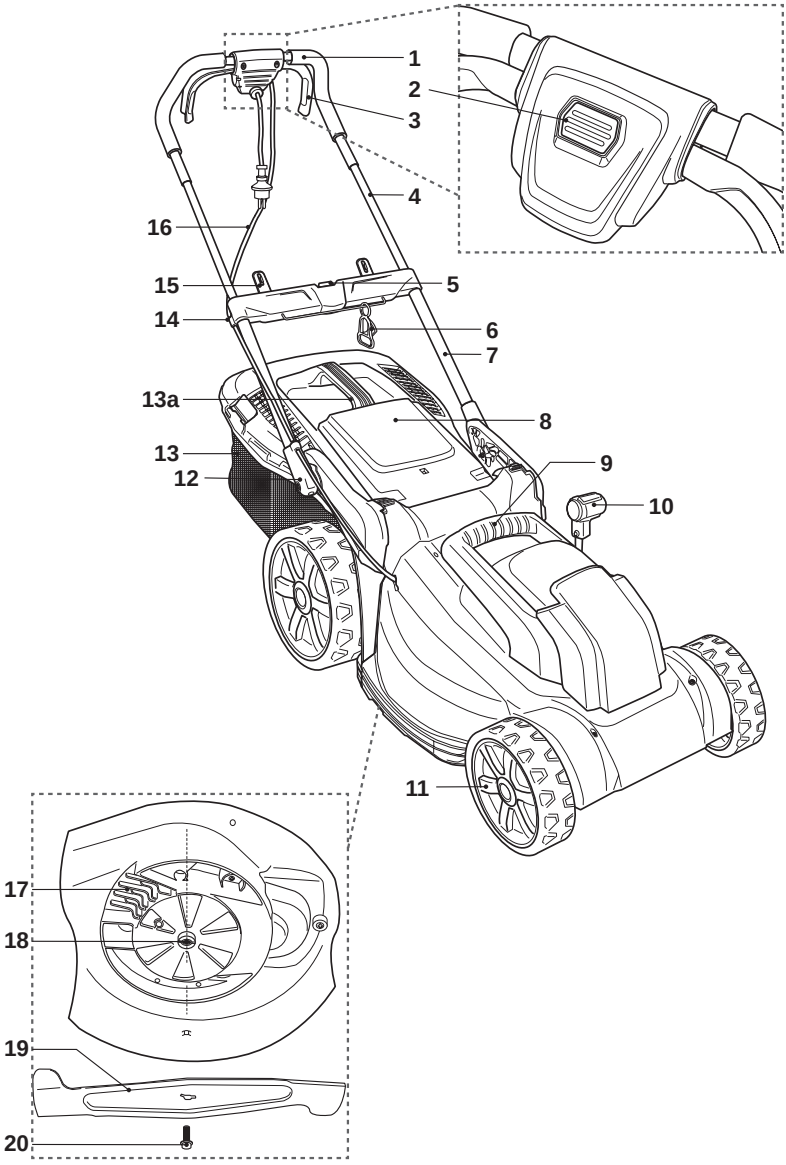
Pour bien **commencer...** **01**

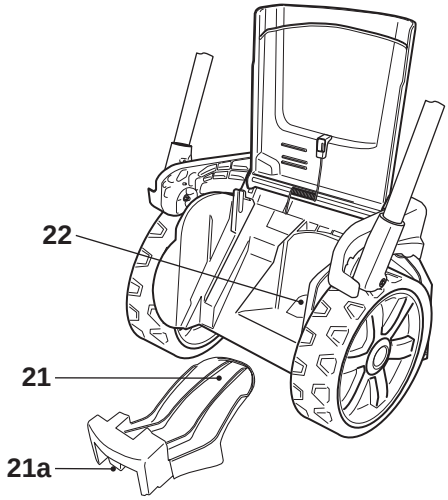
Le produit 02-03
Informations techniques **et** légales 04-13
Avant de commencer 14-19

ET **dans** le **détail...** **20**

Fonctions **de** l'appareil 21-26
Utilisation 27-29
Entretien et **maintenance** 30-34
Dépannage 35
Mise au **rebut et recyclage** 36
Garantie 37
Déclaration de **Conformité CE** 38

Le produit





1. Poignée
2. Bouton de verrouillage
3. Levier de démarrage
4. Poignée supérieure
5. Bouton de déverrouillage
6. Crochet de maintien du câble
7. Guidon
8. Carter de déflecteur
9. Poignée de transport
10. Levier de réglage de la hauteur de coupe
11. Roue
12. Support
13. Bac de ramassage
    a. Poignée
    b. Châssis*
    c. Manchon de serrage*
    d. Crochet*
    e. Support*
    f. Rabat*
14. Attache-câble
15. Support pour rallonge
16. Cordon d'alimentation avec fiche
17. Ouvertures de ventilation
18. Broche
19. Accessoire de coupe (lame)
20. Boulon
21. Insert de broyage
    a. bouton de déverrouillage
22. Goulotte d'éjection arrière

REMARQUE : Les pièces marquées d'un * ne sont pas illustrées dans cette présentation. Veuillez vous reporter à la section correspondante dans ce manuel d'instructions.

Spécifications techniques

Généralité

> Tension nominale: 220 - 240 V~, 50 Hz
> Puissance d'entrée: 1600 W
> Vitesse à vide n_0: 3600 min^{-2}
> Largeur de coupe: 380 mm
> Hauteur de coupe: 6 niveaux: 25/35/45/55/65/75 mm
> Capacité du bac de ramassage: 45 l
> Classe de protection: II ⧈
> Degré de protection: IPX4
> Dimensions: environ 110 x 37 x 94 cm
> Poids: Environ 17.9 kg

Niveaux acoustiques

> Niveau de pression acoustique L_{pA}: 89 dB(A)
> Niveau de puissance acoustique mesuré L_{WA}: 93,3 dB(A)
> Incertitude K: 2,48 dB(A)
> Niveau de puissance acoustique garanti L_{WA},d (selon la directive 2000/14/EC modifiée par la 2005/88/CE : 96 dB(A)

Valeurs de vibrations

> Vibration main-bras ahv: 3.6 m/s^2
> Incertitude K: 1.8 m/s^2

> Les valeurs sonores ont été déterminées selon le code d'essai acoustique donné par la norme EN 60335-2-77, en utilisant les normes de base EN ISO 11201, ISO 11094 et EN ISO 3744.
> Le niveau d'intensité sonore perçu par l'utilisateur peut être supérieur à 80dB(A), rendant nécessaire l'utilisation d'un casque antibruit.
> La valeur déclarée des vibrations a été mesurée selon une méthode de test standard (selon la norme EN 60335-2-77) qui peut être utilisée pour la comparaison d'un appareil avec un autre. Elle peut également être utilisée dans le cadre d'une évaluation préliminaire du degré d'exposition.

Attention! L'émission de vibration pendant l'utilisation réelle de l'appareil peut différer de la valeur totale déclarée en fonction de la manière dont l'appareil est utilisé. Prenez les mesures appropriées pour vous protéger contre l'exposition aux vibrations. Ces mesures doivent prendre en compte toutes les parties du cycle de fonctionnement (moments où l'appareil est éteint, moments où il tourne à vide, etc.)
Les mesures adéquates incluent notamment: entretenir l'appareil et les accessoires de manière régulière, garder les mains au chaud, faire des pauses régulières, planifier les séances de travail.

Symboles

Sur l'appareil, sur la plaque signalétique et dans le mode d'emploi, vous trouverez entre autres les symboles et abréviations suivants. Familiarisez-vous avec leur signification afin de réduire les risques de dommages corporels et matériels.

V~	Volt, (tension alternative)
W	Watt
Hz	Hertz
/min ou min^{-2}	Par minute
mm	Millimètres
kg	Kilogrammes
dB(A)	Décibels (pondérés A)
m/s^2	Mètres par seconde au carré
l	Litres
IPX4	Protection contre les corps étrangers solides ainsi que contre les éclaboussures provenant de toutes les directions
yyWxx	Code de date de fabrication; année de fabrication (20yy) et semaine de fabrication (Wxx);

Attention/danger

Lisez le manuel d'instructions

Portez des protections auditives

Portez des lunettes de protection

Portez un masque de protection respiratoire

Portez des gants de travail

Portez une protection, des chaussures antidérapantes

Verrouiller / pour serrer ou sécuriser

Déverrouiller / pour desserrer

Éteignez et débranchez l'appareil avant de le ranger, de le transporter et d'effectuer toute manipulation de montage, de nettoyage, de réglage et d'entretien.

L'appareil ne doit pas être exposé à la pluie.

Inspectez la surface à travailler et enlevez tous les objets susceptibles d'être projetés par l'appareil. Si vous découvrez un objet caché en cours de travail, éteignez l'appareil et retirez l'objet.

Risque de projection d'objets vers l'utilisateur ou les autres personnes. Les autres personnes et les animaux doivent rester à distance de l'appareil pendant qu'il fonctionne. De manière générale, les enfants doivent toujours rester à distance de la zone de travail.

Prenez garde aux lames coupantes. Les lames continuent de tourner une fois le moteur éteint. Débranchez l'appareil du secteur avant de procéder à une opération d'entretien ou si son cordon d'alimentation est endommagé.

Veillez à ce que le câble d'alimentation reste éloigné des lames de coupe.

Les lames continuent de tourner après l'arrêt de l'appareil. Attendez l'arrêt complet de toutes les pièces avant de toucher l'appareil.

Soyez très vigilant lorsque vous manipulez les lames!

Inspectez la surface à travailler et enlevez tous les objets susceptibles d'être projetés par l'appareil. Si vous découvrez un objet caché en cours de travail, éteignez l'appareil et retirez l'objet.

Niveau de puissance acoustique garanti en dB

Ceci est un produit de classe de protection II. Cela signifie qu'il est équipé d'une isolation renforcée ou d'une double isolation.

Ce produit est conforme aux directives européennes applicables et a subi un test de conformité avec les directives en question.

Symbole DEEE. Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Apportez-le à un endroit où il pourra être recyclé. Pour plus d'informations sur le recyclage, adressez-vous au magasin d'achat ou aux autorités de votre commune.

Mises en Garde

> Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes aux capacités physiques, mentales, sensorielles réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances (y compris les enfants), sauf si une personne responsable de leur sécurité leur a donné les indications nécessaires ou les surveille pendant l'utilisation.
> Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. L'entretien et le nettoyage ne doivent pas être faits par des enfants.
> Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un cordon ou un montage spécial disponible chez le fabricant ou son service après-vente.

MISES EN GARDE SPÉCIFIQUES AUX TONDEUSES ÉLECTRIQUES
IMPORTANT
LISEZ ATTENTIVEMENT CE MANUEL AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.
CONSERVEZ-LE POUR TOUTE RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

Apprentissage

> Lisez attentivement les instructions. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation correcte de l'appareil.
> L'appareil ne doit en aucun cas être utilisé par un enfant ou par une personne non familiarisée avec ces instructions. Les réglementations locales définissent parfois des limites d'âge pour l'utilisateur.
> N'utilisez jamais l'appareil avec des personnes à proximité (notamment des enfants) ou des animaux de compagnie.
> N'oubliez pas que l'utilisateur est responsable des accidents et des dommages causés à des tiers ou à leurs biens.

Préparation

> Quand vous utilisez cet appareil, portez toujours des chaussures protectrices et des pantalons longs. Ne faites pas fonctionner le produit pieds nus ou en sandales. Évitez les vêtements trop amples ou comportant des nœuds ou des ficelles.
> Inspectez attentivement la surface à travailler et enlevez tous les objets susceptibles d'être projetés par l'appareil.

Montage

> Avant de passer la tondeuse, effectuez toujours un contrôle visuel de la lame, du boulon de fixation de la lame et de l'assemblage de coupe afin de vous assurer qu'ils ne sont pas usés ou endommagés. Afin de préserver l'équilibre de l'appareil, changez toujours les accessoires de coupe et leurs boulons en même temps. Les étiquettes illisibles ou abîmées doivent être remplacées.
> Avant utilisation, vérifiez que le câble d'alimentation et la rallonge électrique ne sont ni détériorés, ni vieillissants. Si le câble d'alimentation devient endommagé pendant l'utilisation, débranchez-le immédiatement de l'alimentation électrique. NE TOUCHEZ PAS LE CÂBLE AVANT D'AVOIR COUPÉ L'ALIMENTATION. N'utilisez pas l'outil si le câble est usé ou endommagé.

Utilisation

> Utilisez l'appareil uniquement à la lumière du jour ou sous une lumière artificielle suffisante.
> Évitez autant que possible d'utiliser l'appareil sur de l'herbe humide.
> Sur les pentes, soyez toujours sûr de vos appuis.
> Utilisez l'appareil en marchant, jamais en courant.

> Tondez perpendiculairement à la pente, jamais vers le haut ni vers le bas.
> Soyez extrêmement vigilant(e) quand vous changez de direction alors que vous êtes sur une pente.
> N'essayez pas de passer la tondeuse sur des pentes trop raides.
> Faites extrêmement attention quand vous faites demi-tour et quand vous tirez l'appareil vers vous.
> Coupez le moteur et attendez l'arrêt complet des lames si vous devez incliner la tondeuse pour traverser des zones autres que du gazon, ou pour la transporter de/vers les zones à tondre.
> Ne faites jamais fonctionner la tondeuse si ses dispositifs de protection sont défectueux, ou si ses organes de sécurité ne sont pas en place, par exemple les déflecteurs/capots des bouches d'éjection et/ou le bac de ramassage.
> Démarrez le moteur prudemment, de la manière indiquée dans le manuel d'utilisation, en veillant à éloigner vos pieds des accessoires de coupe.
> N'inclinez pas l'appareil quand vous mettez son moteur en marche, sauf si cela est nécessaire pour que le moteur puisse se lancer. Si tel est le cas, inclinez l'appareil le moins possible, et uniquement du côté opposé à l'utilisateur.
> Ne démarrez pas le moteur quand vous êtes devant la bouche d'éjection.
> N'approchez jamais les mains ou les pieds des parties rotatives, et ne les mettez jamais sous l'appareil. Ne vous mettez jamais devant l'ouverture d'évacuation.
> Débranchez toujours l'appareil avant de le déplacer.
> Éteignez l'appareil et débranchez le câble d'alimentation de la prise murale. Assurez-vous que toutes les pièces mobiles se sont complètement arrêtées,

- chaque fois que vous devez laisser le produit sans surveillance,
- avant d'enlever les blocages ou de déboucher la goulotte.
- avant de l'examiner, de le nettoyer ou d'effectuer des manipulations.
- après avoir percuté un objet étranger. Inspectez l'appareil pour vérifier qu'il n'est pas endommagé et faites procéder aux réparations nécessaires avant de le redémarrer et de le réutiliser.

> Si le produit commence à vibrer de manière anormale, éteignez et débranchez la fiche de la prise. Assurez-vous que toutes les pièces mobiles sont à l'arrêt complet
- Recherchez les dommages,
- remplacez ou réparez les pièces endommagées,
- Vérifiez et resserrez toute les pièces desserrées.

ENTRETIEN ET RANGEMENT

> Veillez à ce que tous les écrous, vis et boulons soient bien serrés afin de vous assurer que l'appareil reste en bon état de marche.
> Inspectez fréquemment le sac collecteur pour vérifier qu'il n'est ni usé, ni détérioré.
> Sur les produits avec de multiples lames, gardez à l'esprit que tourner une lame peut entraîner la rotation des autres lames.
> Soyez prudent(e) lors du réglage du produit afin de ne pas vous coincer les doigts entre les lames en rotation et les pièces fixes de l'appareil.
> Attendez toujours que l'appareil ait refroidi avant de le ranger.
> Lors de l'entretien des lames, soyez conscient(e) que, même si la source d'alimentation est éteinte, les lames peuvent toujours se déplacer.

> Remplacez les pièces usées ou endommagées pour assurer la sécurité. Utilisez exclusivement des pièces de rechange et des accessoires d'origine.

Recommandations pour les produits de classe II

> Il est conseillé d'alimenter cet outil par l'intermédiaire d'un disjoncteur différentiel dont le courant résiduel (DDR) ne dépasse pas 30 mA.

Réduction du Bruit et des vibrations

Afin de réduire l'impact négatif des vibrations et du bruit, limitez la durée des séances de travail, travaillez en mode de bruit et de vibrations réduits, et portez des équipements de protection individuelle. Afin de minimiser l'exposition aux vibrations et au bruit, tenez compte des points suivants:

> Utilisez seulement le produit d'une manière conforme à son design et aux instructions.
> Faites en sorte que le produit reste en bon état et correctement entretenu.
> Utilisez les accessoires de coupe adéquats pour le produit, et faites en sorte qu'ils restent en bon état.
> Gardez toujours une bonne prise sur les poignées / surfaces de préhension.
> Cet appareil doit être correctement entretenu de la manière décrite dans le mode d'emploi. Faites en sorte qu'il soit suffisamment graissé (le cas échéant).
> Si vous devez travailler avec un appareil à fortes vibrations, étalez le travail sur une période plus longue.

Urgences

À l'aide du présent manuel d'instructions, familiarisez-vous avec l'utilisation de cet appareil. Assimilez bien les mises en garde et suivez-les à la lettre. Cela permettra de réduire les risques d'accidents.

> Restez vigilant(e) à tout instant lorsque vous utilisez cet appareil. Vous serez ainsi en mesure d'anticiper les risques et de les gérer. Une réaction rapide permet de réduire les risques de dommages corporels et matériels.
> En cas de dysfonctionnement, éteignez et débranchez l'appareil. Faites regarder l'appareil par un spécialiste qualifié et, le cas échéant, faites-le réparer avant de le réutiliser.

Risques Résiduels

Même si vous utilisez cet appareil en respectant les normes de sécurité, certains risques de dommages corporels et matériels subsistent. Du fait du mode de construction et de fonctionnement de l'outil, vous pouvez notamment être exposé aux risques suivants:

> Les fortes vibrations peuvent être nuisibles à la santé si l'outil est utilisé pendant une durée trop longue, ou si l'outil n'est pas utilisé et entretenu conformément aux instructions.
> Dommages aux biens et aux personnes causés par des accessoires cassés ou par l'impact soudain de l'appareil avec des objets cachés en cours d'utilisation.
> Dommages aux biens et blessures sur les personnes résultant de la projection d'objets.

ATTENTION: Cet appareil génère un champ électromagnétique pendant qu'il fonctionne ! Dans certaines circonstances, ce champ magnétique peut interférer avec les implants médicaux actifs ou passifs! Afin de réduire les risques de blessures graves voire mortelles, les personnes portant des implants médicaux doivent consulter leur médecin et le fabricant de leur implant avant d'utiliser ce produit!

Déballage

> Sortez les pièces de l'emballage et posez-les sur une surface plane et stable.
> Enlevez tous les matériaux d'emballage ainsi que les accessoires de livraison, le cas échéant.
> Vérifiez que le produit est complet et en bon état. Si l'une des pièces est manquante ou endommagée, n'utilisez pas l'appareil et contactez le magasin d'achat. L'utilisation d'un produit incomplet ou endommagé peut représenter un danger à la fois pour les biens et pour les personnes.
> Vérifiez que vous disposez de tous les accessoires nécessaires au fonctionnement et à l'utilisation de l'appareil. Les accessoires incluent notamment les équipements de protection personnelle.

Vous aurez besoin

(articles non fournis)
Une clé appropriée 13 mm
Équipement de protection individuelle approprié
Rallonge pour l'extérieur

(Articles fournis)
bac de ramassage [13]

Montage

ATTENTION: L'appareil doit être entièrement monté avant d'être mis en marche! N'utilisez jamais un appareil monté seulement en partie ou comportant des pièces endommagées!
Suivez les instructions étape par étape et utilisez les illustrations fournies comme guide visuel pour monter l'appareil plus facilement.
Ne branchez pas l'appareil avant de l'avoir entièrement monté.

1. bac de ramassage
> Tirez le manchon vers le haut [13c] et verrouillez-le sur le châssis [13b] (Fig.1). Assurez-vous que les manchons de serrage sur le côté sont correctement fixés sur le châssis.

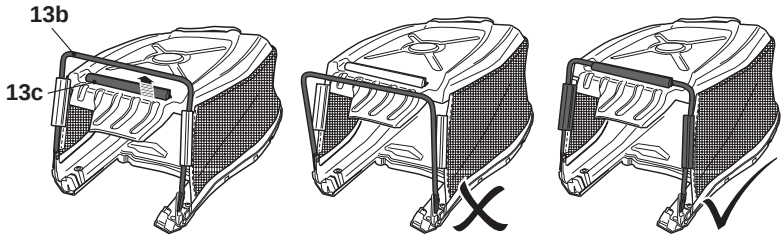


Fig.1

REMARQUE : vérifiez si le broyeur [21] est déjà inséré dans la goulotte d'éjection [22]. Retirez l'insert de broyeur [21] avant de fixer le bac de ramassage [13] si nécessaire.

> Ouvrez le déflecteur [8] et maintenez-le en position.
> Alignez les supports [13e] avec les crochets [13d] pour accrocher le bac de ramassage [13] sur la tondeuse (Fig. 2).

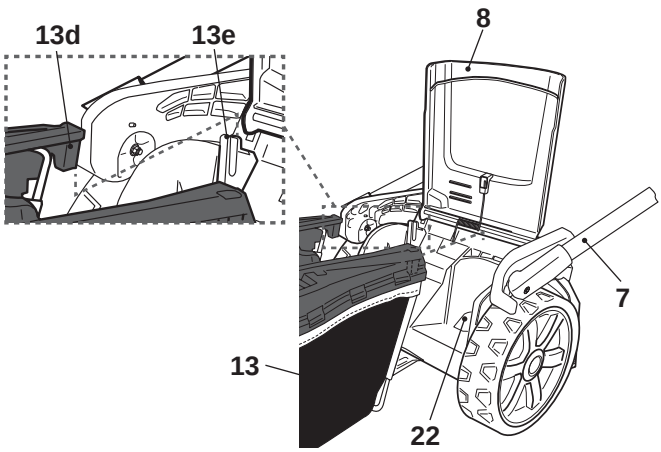
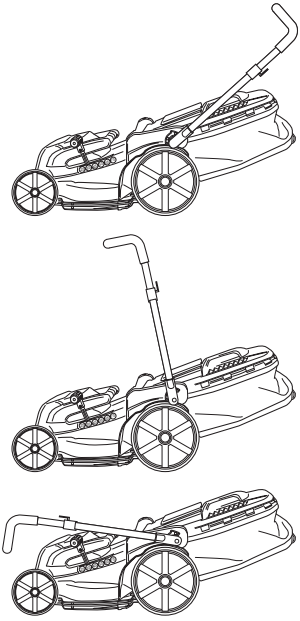


Fig.2

Guidon



Position de travail
La position de travail est destinée à l'utilisation du produit. Branchez uniquement le produit à l'alimentation et faites le fonctionner dans cette position.

Position de stationnement
La position de stationnement est une position intermédiaire, qui est utilisée pour vider le bac à herbe. Débranchez l'appareil avant de passer à cette position.

Position de rangement
La position de rangement sert à stocker le produit d'une manière compacte lorsqu'il n'est pas en service. Débranchez l'appareil avant de passer à cette position.

> Lorsque le produit est livré le guidon [7] est dans sa position de rangement.
> Faites pivoter le guidon [7] et déplacez-le en position de travail (Fig.3).

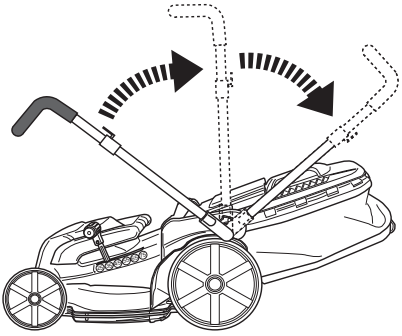


Fig.3

> Appuyez sur le bouton de déverrouillage [5] et maintenez-le en position pendant le réglage de la hauteur de la poignée supérieure [4] en tirant ou poussant (Fig.4).

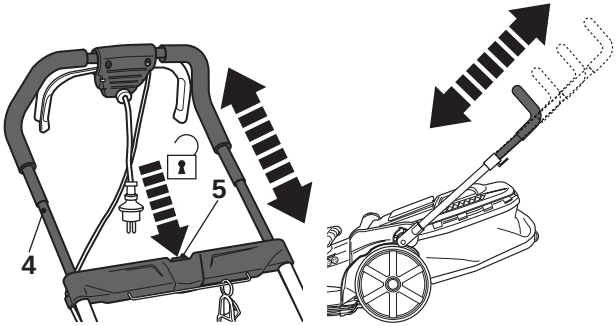


Fig.4

> Relâchez le bouton de déverrouillage [5] et assurez-vous qu'il se verrouille en place (Fig.5).

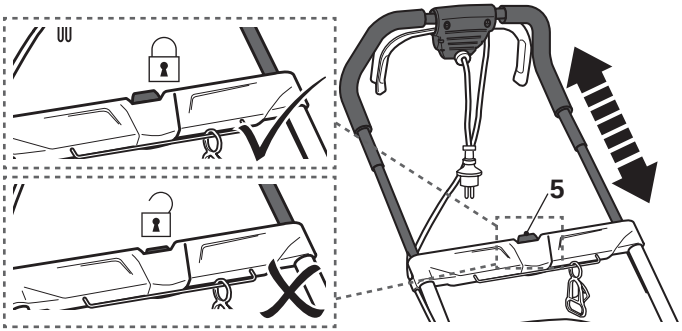


Fig.5

> Assurez-vous que le cordon d'alimentation [16] est correctement fixé avec les clips de cordon [14] au cordon.

Connexion à l'alimentation

ATTENTION: Pour votre sécurité, le guidon doit être en position de travail avant de brancher la fiche à la prise de courant! Pour votre sécurité, la rallonge doit être adaptée à une utilisation en extérieur avec des prises protégées contre les éclaboussures d'eau!
Assurez-vous que la taille et le calibre de la rallonge sont suffisants pour votre appareil (≥1,5mm²)!
Utilisez toujours une alimentation en courant résiduel (RCD) protégée.

> Doublez la rallonge arrière, à environ 40 cm de l'extrémité. Passez la boucle à travers la décharge de traction du câble [6] et accrochez la boucle sur le crochet. Tirez doucement sur le cordon pour vous assurer qu'il est bien fixé (Fig.6, 7).

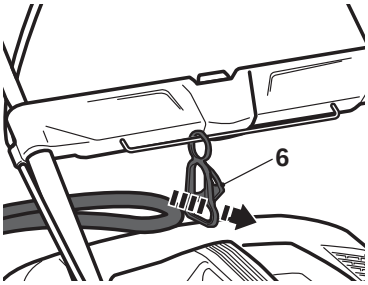


Fig.6

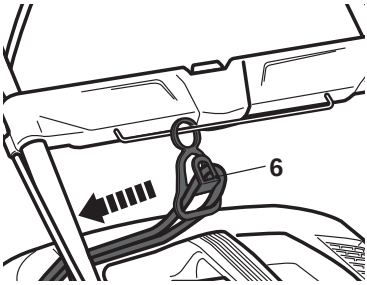


Fig.7

> Branchez la fiche [16] à la prise de la rallonge (Fig.8, 9).

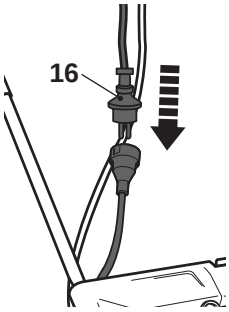


Fig.8

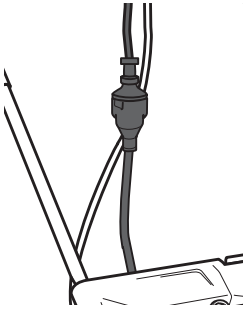


Fig.9

> Branchez la fiche de la rallonge à une prise de courant adaptée.
> Votre produit est maintenant prêt à être utilisé.

ATTENTION: Vérifiez la tension ! La tension doit être conforme aux informations sur la plaque signalétique!

ET **dans** le **détail...**

Fonctions **de** l'appareil **21-26**

Utilisation **27-29**

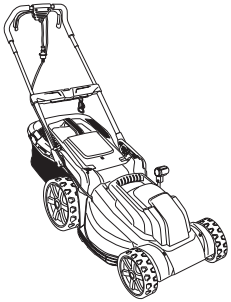
Entretien et **maintenance** **30-34**

Dépannage **35**

Mise au rebut et recyclage **36**

Garantie **37**

Déclaration de **Conformité CE** **38**



Et dans le détail...

Domaine d’utilisation

> Cette tondeuse électrique MLM1600SHFB est d'une puissance nominale de 1600 Watts.
> Cet appareil est conçu pour tondre la pelouse dans les jardins privés seulement. Il ne doit pas être utilisé pour tondre de la pelouse anormalement haute, sèche ou mouillée (ex: pâturages), ni pour déchiqueter des feuilles.
> Pour des raisons de sécurité, il est indispensable de lire l’intégralité du mode d’emploi avant d’utiliser l’appareil, et de toujours en respecter les indications.
> Cet appareil est conçu pour une utilisation domestique seulement. Il n’est pas conçu pour une utilisation commerciale. Ne l’utilisez pas pour d’autres travaux que ceux décrits dans les instructions.

Réglage de la hauteur coupe

Réglez la hauteur de coupe en fonction de votre pelouse. La hauteur de coupe adéquate dépend du type d'herbe et de sa hauteur. Si la pelouse est haute, commencez avec la hauteur de coupe maximale puis faites un deuxième passage à une hauteur plus basse

> Poussez le levier de réglage de la hauteur [10] vers le produit (étape 1) et déplacez-le à la hauteur de coupe souhaitée (Fig.10, étape 2).
> Relâchez le levier [10] (Fig. 10, étape 3) et assurez-vous qu’il se verrouille correctement en place.

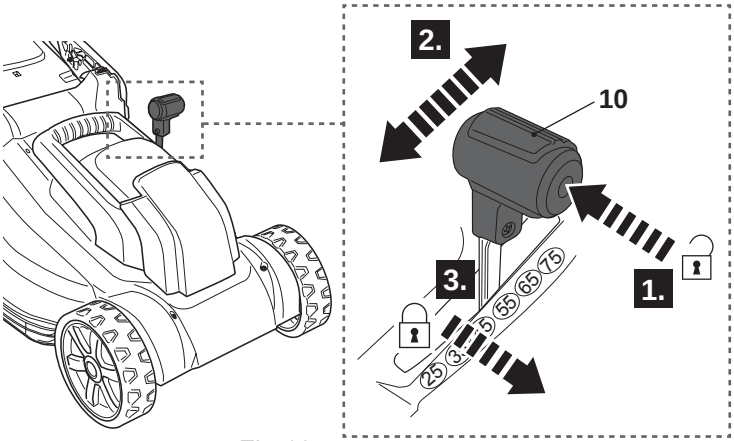


Fig.10

REMARQUE : il existe 6 niveaux de coupe disponibles. Les hauteurs de réglage sont 25 mm / 35 mm / 45 mm / 55 mm / 65 mm / 75 mm.

Réglage du guidon

Réglage de la hauteur

> Faites pivoter la poignée supérieure [4] en position de travail (Fig.11).

Fig.11

> Assurez-vous que le cordon d'alimentation [16] n'est pas coincé, puis appuyez sur le bouton de déverrouillage [5].
> Appuyez sur le bouton de déverrouillage [5] et poussez ou tirez la poignée supérieure [4] à la hauteur souhaitée (Fig.12). Au cours de ce réglage de la hauteur, maintenez la touche enfoncée.

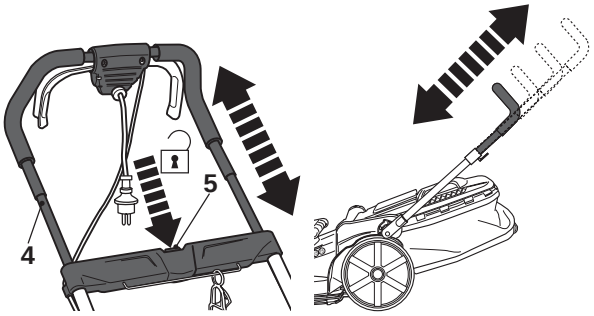


Fig.12

REMARQUE : Assurez-vous que le bouton de déverrouillage [5] s'enclenche en place après le réglage. N'utilisez pas le produit dans toute autre position intermédiaire (Fig.13).

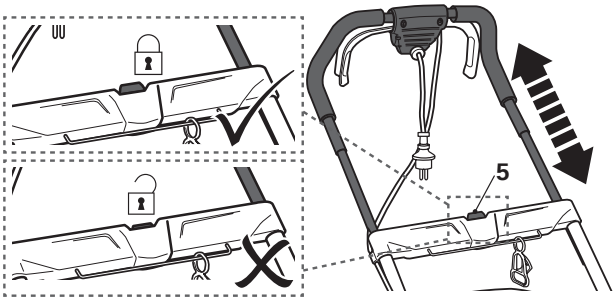


Fig.13

Positions du guidon

De la position de travail en position de stationnement et/ou position de rangement

> Assurez-vous que le cordon d'alimentation [16] n'est pas coincé, puis appuyez sur le bouton de déverrouillage [5] (Fig.11).
> Poussez la poignée supérieure [4] (Fig.13, étape 1) jusqu'à ce que vous sentiez une petite résistance. Cette action déverrouille la rotation du guidon (Fig.13, étape 2).
> Tournez le guidon en position de stationnement (Fig.17)
> Répétez les étapes 1 et 2 pour faire pivoter le guidon en position de rangement (Fig.16).

REMARQUE : la poignée supérieure pourrait ne pas être pas facile à enfoncer quand elle est en position de stationnement. Pour la pousser facilement, appuyez sur le bouton de déverrouillage [5], faites pivoter la poignée en position verticale, puis poussez la poignée supérieure.

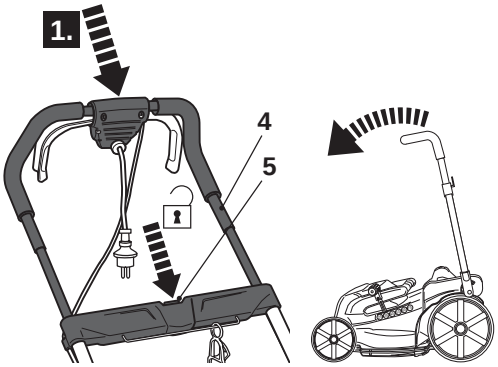


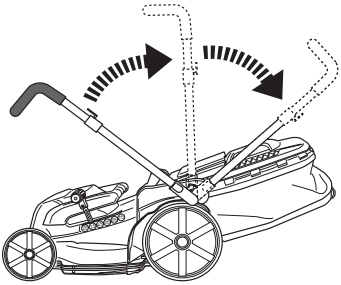
Fig.14

De la position de rangement à la position parking ou / et position de travail

> Tournez le guidon [4] en position parking ou travail.

> Assurez-vous que le cordon d'alimentation [16] n'est pas écrasé et appuyez sur le bouton de déverrouillage [5].

Fig.15



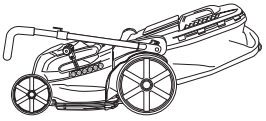


Fig.16
Position de rangement

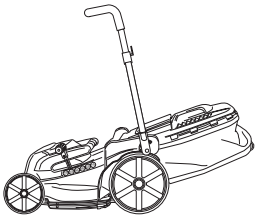


Fig.17
Position de stationnement

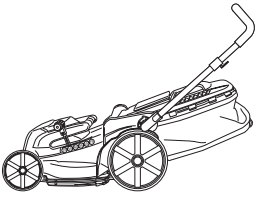


Fig.18
Position de travail

Bac de ramassage

Attachez toujours le bac de ramassage [13] lorsque vous utilisez l'appareil pour la collecte de l'herbe. Portez toujours le bac de ramassage par sa poignée.

Indicateur
Le bac de ramassage [13] est équipé d'un rabat [13f] qui indique le volume de remplissage pendant le fonctionnement.
> Lorsque le rabat [13f] est ouvert (pendant le fonctionnement), le bac de ramassage [13] possède un volume efficace pour collecter l'herbe (Fig.19).
> Lorsque le rabat [13f] est fermé (pendant le fonctionnement), le bac de ramassage [13] est plein et doit être vidé (Fig.20).

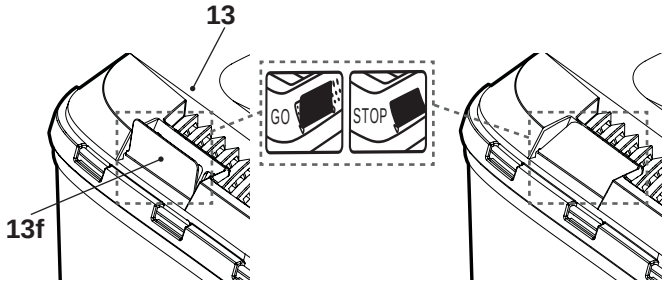


Fig.19
Position ouverte

Fig.20
Position fermée

Vidage
> Videz fréquemment le bac de ramassage [13].N'attendez pas qu'il soit complètement plein.

REMARQUE : L'appareil fonctionne moins bien si le bac est trop rempli.

> Mettez la poignée supérieure [4] en position de stationnement.
> Soulevez la garde de déflecteur [8] et maintenez-la en place.
> Soulevez le bac de ramassage [13] hors des supports [13e].
> Enlevez l'herbe coupée de la goulotte d'évacuation [22] dans le bac de ramassage [13]. Utilisez un outil approprié comme une brosse.

ATTENTION ! N'enlevez jamais les copeaux, résidus et poussières situés près de la goulotte d'évacuation avec vos mains.

> Videz l'herbe coupée sur un tas de compost.
> Remontez le bac de ramassage [13] aux supports [13e].

ATTENTION ! N'essayez pas d'utiliser l'appareil sans le bac de ramassage! Risque de projection d'objets! Lorsque vous utilisez le produit sans le bac de ramassage, insérez le broyage [21].
Coupez le moteur et attendez l'arrêt complet de la lame avant de démonter le bac de ramassage!

Insert de broyage

Pour le travail de broyage utilisez l'insert de broyage [21].
> Mettez la poignée supérieure dans la position de stationnement.
> Ouvrez le déflecteur [8] et maintenez-le en position.
> Enlevez le bac de ramassage [13] si nécessaire.
> Insérez l'insert de broyage [21] dans la goulotte d'éjection arrière [22] (Fig.21). Assurez-vous que le bouton de déverrouillage [21a] s'enclenche en place.
> Appuyez sur le bouton de déverrouillage [21a] pour relâcher et retirer l'insert de broyage [21] (Fig. 22).

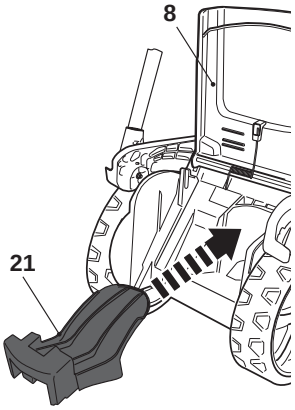


Fig.21

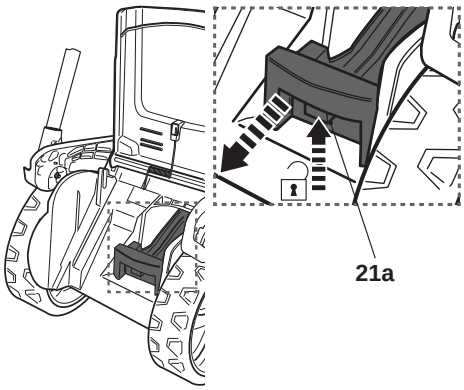


Fig.22

Fonctionnement general

> Avant chaque utilisation, examinez le câble, la prise mâle et les accessoires afin de vous assurer qu'ils sont en bon état. N'utilisez pas l'appareil s'il est usé ou endommagé.
> Revérifiez le montage des accessoires ou des outils, le cas échéant.
> Poussez le produit vers l'avant en le tenant par sa poignée. Gardez la poignée sèche pour assurer un maintien ferme.
> Les ouvertures d'aération doivent rester propres et dégagées en permanence. Le cas échéant, nettoyez-les avec une brosse à poils mous. Si elles sont obstruées, l'appareil risque de surchauffer et d'être endommagé.
> Éteignez immédiatement l'appareil si vous êtes distrait par quelqu'un ou si une personne s'approche de la zone de travail. Laissez toujours le produit s'arrêter complètement avant d'écarter les personnes.
> Ne vous surmenez pas. Faites des pauses régulières, cela vous permettra d'être plus concentré dans votre travail et de mieux garder le contrôle de l'appareil.

ATTENTION ! Dans certains pays, des réglementations définissent les horaires et les jours spéciaux pendant lesquels ce type d'appareil peut être utilisé, ainsi que les restrictions d'utilisation en vigueur. Renseignez-vous auprès des autorités de votre commune et respectez les réglementations; vous éviterez ainsi de commettre des infractions administratives et d'entrer en conflit avec vos voisins.

Marche / arrêt

REMARQUE : le produit ne peut être démarré qu'en appuyant sur le bouton de verrouillage [2] puis en serrant le levier de démarrage [3]. Une opération inverse ne peut pas démarrer le produit.
REMARQUE : le dispositif de coupe [19] continue à tourner pendant une courte période après que l'appareil ait été éteint.

> Assurez-vous que le levier de démarrage [3] est libéré.
> Appuyez sur le bouton de verrouillage [2] et maintenez-le en position (Fig.23, étape 1).
> Pressez le levier de démarrage [3] vers la poignée [1] pour allumer l'appareil (Fig.23, étape 2). Maintenez le levier de démarrage [3] en position pendant le fonctionnement.
> Relâchez le bouton de verrouillage [2] une fois que l'appareil est en cours de fonctionnement.
> Relâchez le levier de démarrage [3] pour éteindre l'appareil.

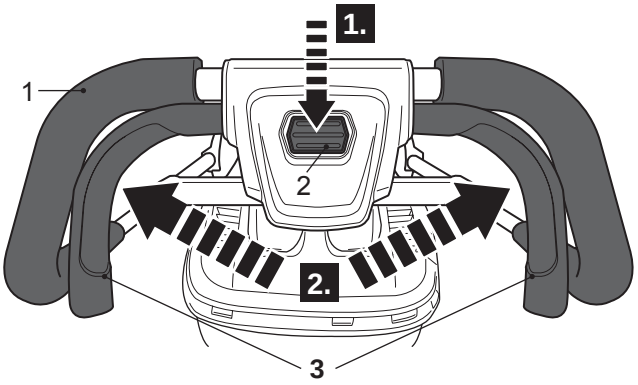


Fig.23

Et dans le détail...

Tonte

> Assurez-vous que la pelouse est exempte de pierres, bâtons, fil ou autres objets qui pourraient endommager l'appareil.
> Évitez de passer l'appareil sur de l'herbe mouillée : celle-ci a tendance à coller à la coque et gêne l'évacuation des résidus; en outre, vous serez davantage susceptible de glisser et de tomber.
> Pour maintenir votre pelouse en bon état, ne coupez jamais plus du tiers de la hauteur de l'herbe. En automne, les pelouses ne doivent être coupées que si elles croissent.
> Passez l'appareil en le poussant lentement vers l'avant.
> Les lignes doivent se recouper légèrement. La méthode la plus efficace consiste à suivre des lignes parallèles dont chacune recoupe légèrement la précédente. Cela permet d'assurer que le travail est homogène et qu'aucune partie de la pelouse n'est oubliée. (Fig.24).
> Contournez les parterres de fleurs. Si un parterre de fleur se trouve au milieu de la pelouse, faites un ou deux tours autour du parterre.
> Faites particulièrement attention quand vous changez de direction.
> Videz régulièrement le bac de ramassage

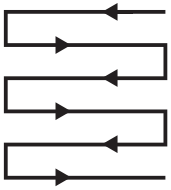


Fig.24

ATTENTION ! Arrêtez le moteur, si le produit frappe un objet étranger ! Eteignez l'appareil, débranchez l'alimentation électrique et laissez refroidir. Inspectez l'appareil soigneusement pour voir les dégâts ! Réparez les dommages avant de redémarrer !
Une forte vibration en cours d'utilisation est un signe que l'appareil est endommagé. Arrêtez le moteur. L'appareil doit être immédiatement examiné et réparé!

Après usage

> Éteignez le produit, débranchez le câble d'alimentation de la prise murale et laissez le moteur refroidir.
> Examinez l'appareil, nettoyez-le puis rangez-le de la manière décrite ci-dessous.

Les règles d'or de l'entretien

ATTENTION ! Éteignez l'appareil, débranchez-le et laissez-le refroidir avant de l'examiner et d'effectuer toute manipulation de nettoyage ou d'entretien.

> Gardez le produit propre. Enlevez les débris après chaque utilisation et avant de le ranger.
> Un nettoyage régulier et approfondi permet d'assurer la sécurité d'utilisation de l'appareil et contribue à prolonger sa durée de vie.
> Avant chaque utilisation, examinez l'appareil afin de vous assurer qu'il n'est pas usé ou endommagé. Ne l'utilisez pas si des pièces sont cassées ou endommagées.

ATTENTION ! Effectuez uniquement les travaux de réparations et d'entretien conformément à ces instructions ! Tous les autres travaux doivent être effectués par un spécialiste qualifié !

Nettoyage général

> Nettoyez l'appareil avec un chiffon mouillé. Pour les endroits difficiles à atteindre, utilisez une brosse.
> Nettoyez en particulier les ouvertures de ventilation [17] après chaque utilisation avec un chiffon et une brosse.
> Enlevez les poussières tenaces avec de l'air comprimé (max. 3 bars).

REMARQUE : N'utilisez pas de substances chimiques, alcalines ou abrasives, ni de détergents ou de désinfectants caustiques ; ceux-ci sont de nature à endommager les surfaces de l'appareil.

> Repérez les éventuelles traces de dommages ou d'usure. Le cas échéant, corrigez les défauts de la manière décrite dans le mode d'emploi ou apportez l'appareil dans un centre de réparation agréé avant de le réutiliser

Pièces détachées / Pièces de rechange

Les pièces suivantes de ce produit peuvent être remplacées par le consommateur. Pièces détachées sont disponibles chez un concessionnaire agréé ou par l'intermédiaire de notre service à la clientèle.

Description	Modèle n°. ou spécification
Lame	GM01BX.00.11

Lame et partie inférieure

ATTENTION ! Portez toujours des gants de travail lorsque vous travaillez sur l'accessoire de coupe ou à proximité de celui-ci ! Pour enlever les débris (ex : un bâton), utilisez un accessoire adéquat, jamais vos mains !

Les pièces de rechange doivent impérativement être identiques aux pièces d'origine. L'accessoire de coupe doit être remplacé par une pièce dont le numéro de référence et d'identification est GM01BX.00.11. N'utilisez en aucun cas un autre type de lame!

Le changement de lame doit être effectué par un spécialiste qualifié. Il est déconseillé d'essayer de réparer ou d'affûter la lame, sauf si la manipulation est effectuée par un centre de réparation ou par un professionnel de qualification équivalente.

> Gardez le fond du châssis et l'accessoire de coupe [19] propres et sans débris. Enlevez les débris de la goulotte d'évacuation [22].
> Vérifiez régulièrement que les écrous et les boulons sont correctement serrés avant de commencer à utiliser l'appareil. Après une utilisation prolongée, notamment sur des sols sableux, les lames [19] s'usent et se déforment légèrement. L'efficacité de coupe de l'appareil peut en être affectée; la lame [19] doit alors être changée
> Afin que l'appareil fonctionne au mieux de ses capacités, la lame [19] doit rester bien aiguisée en permanence. Si elle est usée ou endommagée, remplacez-la par une lame du même type ou faites-la affûter par un spécialiste qualifié.
> Desserrez le boulon [20] dans le sens inverse des aiguilles d'une montre à l'aide d'une clé de 13 mm et retirez-le ainsi que le dispositif de coupe [19] (Fig. 25).

> Remplacez [19] par une lame neuve du même type.
> Rattachez le dispositif de coupe [19] sur l'axe [18], faites attention à l'alignement correct. Serrez le boulon [20] dans le sens des aiguilles d'une montre avec 55 Nm mini, 60 Nm maximum pour garantir un fonctionnement sûr de votre appareil.
> Remplacez le présent dispositif de coupe [19] après 50 heures de tonte ou 2 ans selon la première éventualité quelle que soit la condition. Si le dispositif de coupe est fissuré ou endommagé, remplacez-le immédiatement par une neuf.
> Lubrifiez le dispositif de coupe [19] après chaque utilisation afin de prolonger la durée de vie du produit et le dispositif de coupe [19]. Appliquez de l'huile à machine légère le long du bord de l'outil de coupe [19].

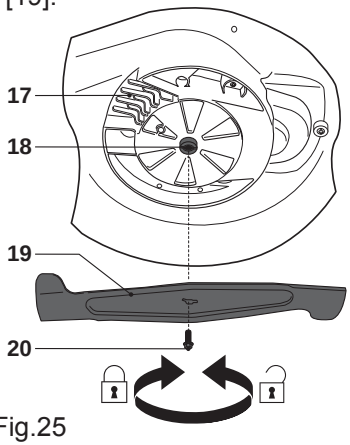


Fig.25

Bac de ramassage

> Examinez le bac de ramassage [13] avant chaque utilisation. Ne l'utilisez pas s'il est endommagé de quelque manière que ce soit.
> Nettoyez le bac de ramassage [13] après chaque utilisation avec de l'eau et du savon doux..
> Faites-le sécher complètement avant de le ranger, afin d'éviter la formation de moisissure.

Cordon d'alimentation

> Si le cordon d'alimentation de ce produit est endommagé, il doit être remplacé par un cordon spécialement préparé disponible par le biais de l'organisation du service.

Réparation

> Cet appareil ne contient aucune pièce pouvant être réparée par le consommateur. Contactez un centre de service agréé ou un technicien qualifié pour le faire vérifier et réparer.

Rangement

> Nettoyez le produit comme décrit ci-dessus.
> Rangez l'appareil et ses accessoires dans un endroit sec et à l'abri du gel.
> L'appareil doit toujours être rangé dans un endroit hors de portée des enfants. Dans l'idéal, la température de la pièce dans laquelle l'appareil est rangé doit être comprise entre 10 et 30°C.
> Nous vous recommandons de ranger l'appareil dans son emballage d'origine ou de le recouvrir avec un tissu ou une bâche afin de le protéger contre la poussière.
> Faites pivoter les supports [15] à la position horizontale pour enrouler la rallonge électrique autour d'eux (Fig.26).
> Attachez les extrémités de la rallonge dans les supports [15] (Fig.27).
> Faites pivoter les supports [15] de 180 degrés pour dérouler la rallonge.
> Pliez la poignée supérieure [4] et fixez-la en position de rangement tel que décrit ci-dessus.

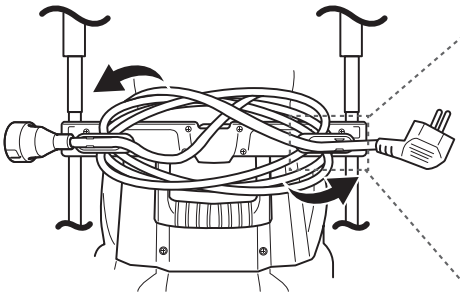


Fig.26

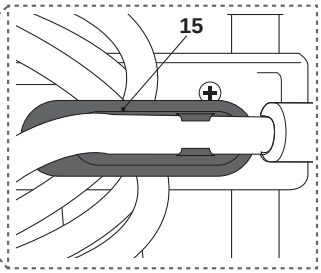


Fig.27

Transport

> Mettez l’appareil hors tension et débranchez
> Ajustez la hauteur de coupe dans la position la plus haute comme décrit ci-dessus.
> Montez les protections de transport, le cas échéant
> Portez toujours l'appareil en le tenant par sa poignée [1]. Pour soulever le produit, utilisez toujours la poignée de transport [9] .
> Protégez l’appareil contre les risques de chocs ou de fortes vibrations auxquels il pourrait être soumis lors d’un déplacement en véhicule.
> Immobilisez l'appareil afin qu'il ne risque pas de glisser ou de tomber

Dépannage

Les dysfonctionnements supposés sont souvent liés à des causes que l'utilisateur peut éliminer par lui-même. Il est donc recommandé de consulter cette section en cas de besoin. Dans la plupart des cas, le problème peut être résolu rapidement.

ATTENTION ! N'essayez pas d'effectuer d'autres manipulations que celles décrites dans ces instructions! Si vous n'arrivez pas à résoudre le problème par vous-même, toutes les autres manipulations de contrôle, d'entretien et de réparation devront être effectuées par un centre de réparation agréé ou par un spécialiste de qualification équivalente.

Problème	Cause possible	Solution
1. L'appareil ne démarre pas	1.1 Il n'est pas branché à l'alimentation	1.1 Connectez le câble à une source d'alimentation.
	1.2 Le câble ou la prise mâle [16] sont défectueux	1.2 Consultez un électricien qualifié
	1.3 Autre dysfonctionnement électrique de l'appareil	1.3 Consultez un électricien qualifié
	1.4 Vous n'avez pas enfoncé le bouton de verrouillage [2]	1.4 Appuyez sur le bouton de déverrouillage [2] tout d'abord, puis sur le levier de démarrage
2. L'appareil ne fonctionne pas à pleine puissance	2.1 La rallonge n'est pas adaptée pour faire fonctionner ce produit	2.1 Utilisez un câble d'extension approprié.
	2.2 La source d'alimentation (par exemple, le générateur) a une tension trop faible	2.2 Connectez le câble à une autre source d'alimentation.
	2.3 Les ouvertures de ventilation [17] sont bloquées	2.3 Nettoyez les ouvertures de ventilation [17].
3. Le résultat n'est pas satisfaisant	3.1 Le dispositif de coupe [19] est usé.	3.1 Remplacez la lame par une lame neuve
	3.2 Les matériaux à couper sont trop volumineux	3.2 Coupez uniquement des matériaux correspondant à la capacité de l'appareil
	3.3 La hauteur de coupe est incorrecte	3.3 Ajustez la hauteur de coupe avec le levier [10]

Mise au rebut et recyclage

> Le produit est livré dans un emballage qui le protège des dommages durant le transport. Gardez l'emballage jusqu'à ce que vous soyez sûr que toutes les pièces ont été livrées et que le produit fonctionne correctement. Recyclez l'emballage par la suite.

> Les anciens produits sont potentiellement recyclables sous la directive WEEE et n'appartiennent pas, donc, à la catégorie de vos ordures ménagères. Vous êtes prié de nous aider, nous et notre contribution à l'économie des ressources et à la protection de l'environnement, en remettant cet appareil à un centre de collecte équipé (s'il en existe à votre disposition).

Garantie

Le constructeur garantit sa machine pendant 24 mois à compter de la d'achat. Les machine destinées à la location ne sont pas couvertes par la présente garantie.
Le constructeur assure le remplacement de toutes les pièces reconnues défectueuses par un défaut ou un vice de fabrication.
En aucun cas la garantie ne peut donner lieu à un remboursement du matériel ou à des dommages et intérêts directs ou indirects.
Celle garantie ne couvre pas :
• une utilisation anormale
• un manque d'entretien
• une utilisation à des fins professionnelles
• le montage, le réglage et la mise en route de l'appareil
• tout dégât ou perte survenue pendant un transport ou déplacement
• les frais de port et d'emballage du matériel. Dans tous les cas, ceuxci restent à la charge du client. Tout envoi chez un réparateur en port dû sera refusé.
• les pièces dites d'usure(Piles/accus/batteries, courroies, lames, supports de lame, câbles, roues, déflecteurs, ampoules sacs, filtres, télécommandes, etc.)
Il est entendu que la garantie sera automatiquement annulée en de modifications apportées à la machine sans l'autorisation du constructeur ou bien en cas de montage de pièces n' étant pas d'origine.
Le constructeur décline toute responsabilitéen cas de responsabilité civile découlant d'un emploi abusif ou non conforme aux normes d'emploi et d 'entretien de la machine.
L'assistance sous garantie ne sera acceptée que si la demande est adressée ou service après vente agréé accompagnée de la carte de garantie duement complétée et du ticket de caisse. Aussitôt après l'achat nous cous conseillons de vérifier l'état intact du produit et de lire attentivement la notice avant son utilisation. Pour toute demande de pièces de rechange on devra spécifier le modèle exact de la machine, l'année de fabrication et le numéro de série de l'appareil.
REMARQUE: utiliser exclusivement des pièces de rechange d'origine.

www.castorama.fr
BP 101 – 59175 Templemars
0810 104 104

Déclaration de Conformité CE

Nous,
Castorama France
BP 101 - 59175 Templemars

Déclarons que la machine désignée ci-dessous:
Tondeuse à gazon électrique MLM1600SHFB 1600W Ref: 598064
N° de série: compris entre 000001 et 999999

Satisfait aux exigences de sécurité essentielles des directives suivantes:

Directive machines 2006/42/CE
Directive basse tension 2006/95/CE
Normes harmonisées:

- EN60335-1:2012
- EN60335-2-77:2010
- EN62233:2008

Directive CEM 2004/108/CE
Normes harmonisées:

- EN55014-1/A2:2011
- EN55014-2/A2:2008
- EN61000-3-2/A2:2009
- EN61000-3-3:2008

La directive sur les émissions sonores 2000/14/CE et 2005/88/CE

- Niveau de puissance acoustique mesuré : 93,3 dB (A)
- Niveau garanti de puissance sonore : 96 dB (A)
- L'évaluation de la conformité suivie était conforme à l'annexe VI de la directive
- Organisme notifié : TÜV-SÜD Industrie Service GmbH
- Numéro d'identification de l'organisme notifié : 0036

La directive RoHS 2011/65/CE
Signataire et responsable de la documentation technique autorisé:

Dominique Dole
Directeur Qualité et Expertise
Date:30/09/2013

Castorama France, BP 101 - 59175 Templemars
www.castorama.fr

FR

Castorama France
BP 101 - 59175 Templemars
www.castorama.fr
N°Azur 0 810 104 104
Dites «Question» (prix appel local)

MNL_MLM1600SHFB_REV0
DATE DE DÉLIVRANCE: REV0-OCT30